



OPTIPLEX

# TORRE

Supere los límites de la escalabilidad y el rendimiento multitarea



 Dell Technologies

**30** YEARS  
DELL OPTIPLEX

# TORRE

## Inteligencia y sencillez unidas

Potencie las cargas de trabajo empresariales más exigentes gracias a un sobremesa con gran capacidad de ampliación y los mejores gráficos y rendimiento de su clase.

...

### El OptiPlex más potente hasta el momento

Intel vPro® con los procesadores Intel® Core™ de hasta i9 de 125 W de 13.ª gen. ofrecen un rendimiento empresarial que acelera la productividad al tiempo que minimiza los riesgos de seguridad al aprovechar las tecnologías de chip.<sup>1</sup>

### Mayor inteligencia con Dell Optimizer<sup>2</sup>

El rendimiento de las aplicaciones, la conectividad y las experiencias de audio son más intuitivas.

...

### Gestión sencilla

Con un solo BIOS para todas las nuevas configuraciones micro, de formato pequeño y de torre.

...

### Opción de Wi-Fi6E

Aproveche las velocidades más altas del sector y prepare su tecnología para el futuro.<sup>3</sup>



...

### Innovación sostenible

Con acero y plástico reciclado tras el consumo, y las certificaciones EPEAT Gold, ENERGY STAR y TCO 9.0 (en determinadas configuraciones).

...

### Opción de hasta una 3.ª unidad SSD M.2

Opciones de expansión adicional para que el arranque y el acceso a los archivos sea más rápido.

...

### Capacidad de ampliación máxima

Trabaje a su manera con una selección de dos chasis: 18,7L y 14,6L, además de varias opciones de puertos y tarjetas adicionales.

...

### Memoria DDR5 de hasta 128 GB

Mejor rendimiento para grandes cargas de trabajo, ideal para aplicaciones de cloud.

...

### Compatibilidad nativa para hasta 4 pantallas

Sin necesidad de tarjeta gráfica adicional.

...

### Los mejores gráficos de su clase

Las opciones de tarjeta gráfica independiente de hasta 225 W permiten consumir contenido enriquecido y realidad virtual.

...

### Conectividad inteligente

Hasta 10 puertos USB, que incluyen 2 líneas USB 3.2 tipo C nativo y más rápido (20 Gbit/s) de 2.ª gen., 3 puertos DisplayPort y puertos de vídeo opcionales que admiten una resolución de hasta 5K.



# TORRE

## Sostenibilidad en OptiPlex

OptiPlex es una plataforma líder para la innovación sostenible. Es la que más cantidad de material reciclado utiliza de todos los PC Dell y su diseño incluye hasta un 59,6 % de plástico reciclado y materiales de circuito cerrado.<sup>1</sup>



### Embalaje

## 100 %

Con las soluciones Dell de embalaje multipaquete, se envían varios productos en un solo paquete, fabricado con hasta un 100 % de material de embalaje corrugado, reciclado y renovable.<sup>2</sup>

### Materiales sostenibles



- Con un mínimo del 10 % de acero reciclado<sup>\*\*</sup>



- Con un 44 % de plástico reciclado tras el consumo<sup>\*\*</sup>

\*\* Acero reciclado aplicable a la torre OptiPlex Plus  
\*\* Torre OptiPlex fabricada con un 53,6 % de plásticos reciclados tras el consumo

### Innovación en embalaje

## 87 %

El 87 % del embalaje de Dell está fabricado con materiales reciclados o renovables.<sup>2</sup>

## OPTIPLEX TIENE

### Más de 120

productos en el registro EPEAT\*



EPEAT

### Más de 40

configuraciones con certificación TCO Certified



TCO

### 8.0

Cumplimiento de ENERGY STAR® en toda la cartera de productos



ENERGY STAR®

# Torre

## Dell Optimizer

Aportamos la inteligencia para que usted aporte su toque.

El mundo actual gira alrededor del teletrabajo, y ofrecer los PC comerciales más inteligentes del mundo\* ya no basta. Dell Optimizer amplía la inteligencia personalizada al resto del ecosistema de Dell.

Con Dell Optimizer, conseguirá lo que se proponga gracias a su inteligencia integrada, que aprende y se adapta a su manera de trabajar.



Mejore su experiencia de trabajo con un rendimiento personalizado que abarca desde su OptiPlex hasta los dispositivos de su espacio de trabajo.



### Mejore cómo escucha y cómo le escuchan

**Intelligent Audio** reduce el ruido de fondo y optimiza las experiencias de audio, ahora con más funciones impresionantes: **La cancelación neuronal de eco y de ruido** elimina de forma inteligente los ruidos de fondo y los ecos del resto de participantes en sus llamadas. **Voice Quality Monitoring** comprueba la calidad de su voz durante las llamadas y le avisa si es mala.



### Rendimiento mejorado de las aplicaciones

**ExpressResponse** analiza el uso que hace de sus aplicaciones favoritas para aumentar el rendimiento.



### Conectividad sin igual

**ExpressConnect** ofrece la primera conexión de red simultánea del mundo\*\* para transferencias y descargas más rápidas. También optimiza la conectividad y el ancho de banda para que las llamadas sean más claras y productivas.



### Ecosistema inteligente

Gracias a Dell Optimizer, la optimización y la recopilación de datos siguen un proceso estricto que garantiza su privacidad y seguridad. Disfrute de una vinculación y gestión sencillas de los monitores y los accesorios de Dell gracias a la integración de **Dell Display Manager** y **Dell Peripheral Manager**.



### Transiciones de espacio de trabajo sin complicaciones y privacidad mejorada

**ExpressSign-in** activa su PC cuando se acerca y lo bloquea cuando se aleja.

**Intelligent Privacy** oculta automáticamente su pantalla cuando se detecta un intruso y la atenúa cuando el usuario deja de mirarla. (Disponible en determinadas configuraciones OptiPlex All-in-One con cámara IR opcional de 5 mpx; también disponible en determinados monitores y cámaras web Dell con sensores de proximidad).

Gracias a Dell Optimizer, la optimización y la recopilación de datos siguen un proceso estricto que garantiza su privacidad y seguridad.

[Haga clic aquí para obtener más información sobre Dell Optimizer.](#)

\* Según análisis de Dell, con fecha de octubre de 2022. Dell Optimizer no está disponible en la serie 3000 de OptiPlex, en Chromebook Latitude Enterprise ni en dispositivos basados en Linux. Es posible que la disponibilidad y las características varíen según el modelo. Para obtener información detallada, visite: <https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/business-solutions/technical-support/dell-optimizer-features-availability-matrix.pdf.external>



## SOLUCIONES DE PRODUCTIVIDAD PERSONALIZADAS



Monitor Dell 27 - P2723D

Mantenga la concentración gracias a este monitor QHD de 27 pulgadas, optimizado para ofrecer detalles y claridad de alto rendimiento.



Monitor Dell UltraSharp 24 con concentrador USB-C - U2422HE

Lleve su trabajo a otro nivel con este monitor Full HD de 23,8 pulgadas con una cobertura de colores excelente, ComfortView Plus, USB-C y conectividad Ethernet.



Ratón y teclado inalámbricos multidispositivo Dell Premier - KM7321W

Permiten realizar diversas tareas de forma fluida en 3 dispositivos, presentan accesos directos programables y cuentan con una duración de la batería de 36 meses.



Teclado y ratón inalámbricos Dell Pro - KM5221W

Mejore su productividad diaria con un conjunto completo de teclado y ratón inalámbricos y silenciosos, que ofrece accesos directos programables y una duración de la batería de hasta 36 meses.



Barra de sonido compacta para videoconferencias Dell - SB522A

Disfrute de conversaciones claras con menos ruido de fondo gracias a esta barra de sonido inteligente, certificada para Microsoft Teams.\*

\* Según un análisis de Dell de agosto de 2022 basado en información disponible públicamente sobre teclados personales para salas de Zoom de la competencia.



Cámara web Dell Pro - WB5023

Disfrute de una calidad de vídeo y una claridad de imagen líder del sector con cualquier iluminación con esta cámara web 2K QHD inteligente.



Auriculares inalámbricos ANC Dell Premier - WL7022

Colabore fácilmente en cualquier lugar con estos auriculares inalámbricos certificados para Teams, que ofrecen cancelación activa del ruido y un sensor inteligente que silencia y reactiva automáticamente las llamadas.



Tapa para cables de la torre OptiPlex

El diseño se ha sometido a pruebas térmicas, es fácil de instalar y ofrece una manera atractiva de ordenar los cables y proteger los puertos.



SOLUCIONES DE PRODUCTIVIDAD PERSONALIZADAS

# Torre

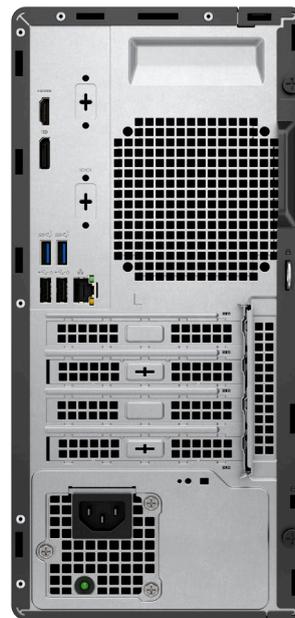
## La torre OptiPlex ofrece dos configuraciones básicas

La configuración básica determina el conjunto de funciones personalizables disponibles para este PC.



### Torre OptiPlex Plus

Sobremesa de alto rendimiento con opciones de ampliación máximas. Cuenta con hasta 128 GB de la nueva memoria DDR5 y 10 USB nativos, que incluyen 1 USB-C y 3 puertos DisplayPort en un chasis 18,7L.



### Torre OptiPlex

Sobremesa comercial estándar que incluye memoria DDR4, 8 puertos USB nativos, 1 puerto DisplayPort nativo y 1 HDMI nativo en un chasis de 14,6L.

# OPTIPLEX TORRE

## CARACTERÍSTICAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NÚMERO DE MODELO<sup>1</sup> Torre OptiPlex Plus 7010

**PROCESADOR<sup>2</sup>** Intel® Core™ i3-13100 de 13.ª generación (12 MB de caché, 4 núcleos, 8 subprocesos, desde 3,40 GHz hasta 4,50 GHz turbo, 60 W)  
Intel® Core™ i5-13400 de 13.ª generación (20 MB de caché, 10 núcleos, 16 subprocesos, desde 2,50 GHz hasta 4,60 GHz turbo, 65 W)  
Intel® Core™ i5-13500 de 13.ª generación (24 MB de caché, 14 núcleos, 20 subprocesos, desde 2,50 GHz hasta 4,80 GHz turbo, 65 W)  
Intel® Core™ i5-13600 de 13.ª generación (24 MB de caché, 14 núcleos, 20 subprocesos, desde 2,70 GHz hasta 5,00 GHz turbo, 65 W)  
Intel® Core™ i5-13600K de 13.ª generación (24 MB de caché, 14 núcleos, 20 subprocesos, desde 3,50 GHz hasta 5,10 GHz turbo, 125 W)  
Intel® Core™ i7-13700 de 13.ª generación (30 MB de caché, 16 núcleos, 24 subprocesos, desde 2,10 GHz hasta 5,20 GHz turbo, 65 W)  
Intel® Core™ i7-13700K de 13.ª generación (30 MB de caché, 16 núcleos, 24 subprocesos, desde 3,40 GHz hasta 5,40 GHz turbo, 125 W)  
Intel® Core™ i9-13900 de 13.ª generación (36 MB de caché, 24 núcleos, 32 subprocesos, desde 2,00 GHz hasta 5,60 GHz turbo, 65 W)  
Intel® Core™ i9-13900 K de 13.ª generación (36 MB de caché, 24 núcleos, 32 subprocesos, desde 3,00 GHz hasta 5,80 GHz turbo, 125 W)

**SISTEMA OPERATIVO<sup>3</sup>** Windows 11 Home  
Windows 11 Pro  
Downgrade de Windows 11 Pro (imagen de Windows 10)  
Windows 11 Pro National Education  
Windows 11 CMIT Government Edition (solo en China)  
Kylin Linux® Desktop 10.1 (solo en China) (posterior a RTS, disponibilidad pretendida en julio)  
Ubuntu® Linux® 22.04 LTS de 64 bits

**MEMORIA<sup>1, 2, 3</sup>** 8 GB, 1 × 8 GB, DDR5, 4400 MHz, canal único  
16 GB, 1 × 16 GB, DDR5, 4400 MHz, canal único  
16 GB, 2 × 8 GB, DDR5, 4400 MHz, doble canal  
32 GB, 1 × 32 GB, DDR5, 4400 MHz, canal único  
32 GB, 2 × 16 GB, DDR5, 4400 MHz, doble canal  
32 GB, 4 × 8 GB, DDR5, 4000 MHz, doble canal  
64 GB, 2 × 32 GB, DDR5, 4400 MHz, doble canal  
64 GB, 4 × 16 GB, DDR5, 4000 MHz, doble canal  
128 GB, 4 × 32 GB, DDR5, 3600 MHz, doble canal

**UNIDADES DE DISCO DURO PRINCIPALES<sup>1, 5</sup>** HDD SATA de 2,5 pulgadas, 500 GB, 7200 rpm  
HDD SATA de 2,5 pulgadas, 1 TB, 7200 rpm  
HDD SATA de 3,5 pulgadas, 4 TB, 5400 rpm  
HDD SATA de 3,5 pulgadas, 1 TB, 7200 rpm  
HDD SATA de 3,5 pulgadas, 2 TB, 7200 rpm  
SSD M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe, clase 25  
SSD M.2 2230, 1 TB, PCIe NVMe, clase 25  
SSD M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe, clase 35  
SSD M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe, clase 35  
SSD M.2 2230, 1 TB, PCIe NVMe, clase 35  
Unidad de autocifrado Opal M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe, clase 35  
SSD M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe, clase 40  
SSD M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe, clase 40  
SSD M.2 2280, 2 TB, PCIe NVMe, clase 40  
Unidad de autocifrado SSD M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe, clase 40  
Unidad de autocifrado SSD M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe, clase 40

**TARJETA GRÁFICA** Tarjeta gráfica Intel® UHD 770 y procesadores Intel® Core™ i5-13500, i5-13600, i7-13700 e i9-13900 de 13.ª generación  
Tarjeta gráfica Intel® UHD 730 y procesadores Intel® Core™ i5-13100 e i5-13400 de 13.ª generación  
GDDR6 AMD Radeon™ RX6300, 2 GB  
GDDR6 AMD Radeon™ RX6500, 4 GB  
GDDR6 NVIDIA® RTX 3050, 8 GB  
GDDR6 NVIDIA® RTX 3070, 8 GB

**OPCIONES DE PANTALLAS** N/A

**COLOR DE LA CUBIERTA** Negro

**SOFTWARE DE PRODUCTIVIDAD** Dell Command  
Dell Optimizer  
Adobe Acrobat Pro 2020 Perpetual - Consumer  
Adobe Acrobat Standard Perpetual - Commercial 2020  
Adobe Acrobat Std Perpetual-EM-Consumer 2020  
Adobe Acrobat Standard DC 12 mo Sub. - Commercial  
Adobe Acrobat Standard 2020 - Consumer  
Plan fotográfico de Adobe Creative Cloud (suscripción de 12 meses)  
Adobe Lightroom (suscripción de 12 meses)  
Paquete Adobe Photoshop Elements 2023 y Premier Elements 2023 (Commercial)  
CyberLink PowerDirector

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Torre OptiPlex 7010

Intel® Celeron® G6900 (caché de 4 MB, 2 núcleos, 2 subprocesos, hasta 3,40 GHz, 46 W)  
Intel® Pentium® G7400 (caché de 6 MB, 2 núcleos, 4 subprocesos, hasta 3,70 GHz, 46 W)  
Intel® Core™ i3-13100 de 13.ª generación (12 MB de caché, 4 núcleos, 8 subprocesos, desde 3,40 GHz hasta 4,50 GHz turbo, 60 W)  
Intel® Core™ i5-13400 de 13.ª generación (20 MB de caché, 10 núcleos, 16 subprocesos, desde 2,50 GHz hasta 4,60 GHz turbo, 65 W)  
Intel® Core™ i5-13500 de 13.ª generación (24 MB de caché, 14 núcleos, 20 subprocesos, desde 2,50 GHz hasta 4,80 GHz turbo, 65 W)  
Intel® Core™ i5-13600 de 13.ª generación (24 MB de caché, 14 núcleos, 20 subprocesos, desde 2,70 GHz hasta 5,00 GHz turbo, 65 W)

Windows 11 Home  
Windows 11 Pro  
Downgrade de Windows 11 Pro (imagen de Windows 10)  
Windows 11 Pro National Education  
Windows 11 CMIT Government Edition (solo en China)  
Kylin Linux® Desktop 10.1 (solo en China) (posterior a RTS, disponibilidad pretendida en julio)  
Ubuntu® Linux® 22.04 LTS de 64 bits

4 GB, 1 × 4 GB, DDR4, 3200 MHz, canal único  
8 GB, 1 × 8 GB, DDR4, 3200 MHz, canal único  
8 GB, 2 × 4 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal  
16 GB, 1 × 16 GB, DDR4, 3200 MHz, canal único  
16 GB, 2 × 8 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal  
32 GB, 1 × 32 GB, DDR4, 3200 MHz, canal único  
32 GB, 2 × 16 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal  
64 GB, 2 × 32 GB, DDR4, 3200 MHz, doble canal

HDD SATA de 2,5 pulgadas, 500 GB, 7200 rpm  
HDD SATA de 2,5 pulgadas, 1 TB, 7200 rpm  
HDD SATA de 3,5 pulgadas, 4 TB, 7200 rpm  
HDD SATA de 3,5 pulgadas, 2 TB, 7200 rpm  
SSD M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe, clase 25  
SSD M.2 2230, 1 TB, PCIe NVMe, clase 25  
SSD M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe, clase 35  
SSD M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe, clase 35  
SSD M.2 2230, 1 TB, PCIe NVMe, clase 35  
Unidad de autocifrado Opal M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe, clase 35  
SSD M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe, clase 40  
SSD M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe, clase 40  
Unidad de autocifrado SSD M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe, clase 40  
Unidad de autocifrado SSD M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe, clase 40

Tarjeta gráfica Intel® UHD 770 y procesadores Intel® Core™ i5-13500 e i5-13600 de 13.ª generación  
Tarjeta gráfica Intel® UHD 730 y procesadores Intel® Core™ i5-13100 e i5-13400 de 13.ª generación  
Tarjeta gráfica Intel® UHD 710 con procesadores Intel® Celeron® G6900 e Intel® Pentium® Gold G7400  
GDDR6 AMD Radeon™ RX6300, 2 GB  
GDDR6 AMD Radeon™ RX6500, 4 GB

N/A  
Negro

Dell Command  
Dell Optimizer  
Adobe Acrobat Pro 2020 Perpetual - Consumer  
Adobe Acrobat Standard Perpetual - Commercial 2020  
Adobe Acrobat Std Perpetual-EM-Consumer 2020  
Adobe Acrobat Standard DC 12 mo Sub. - Commercial  
Adobe Acrobat Standard 2020 - Consumer  
Plan fotográfico de Adobe Creative Cloud (suscripción de 12 meses)  
Adobe Lightroom (suscripción de 12 meses)  
Paquete Adobe Photoshop Elements 2023 y Premier Elements 2023 (Commercial)  
CyberLink PowerDirector

# OPTIPLEX TORRE

## CARACTERÍSTICAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**NÚMERO DE MODELO<sup>1</sup>** Torre OptiPlex Plus 7010

### SOFTWARE DE PRODUCTIVIDAD

Cyberlink PowerDirector y PhotoDirector 365 Commercial  
CyberLink Media Player (solo SKU de unidad óptica interna)  
CyberLink Media Suite Essentials (solo SKU de unidad óptica interna)  
Foxit PDF Editor  
M365 Personal  
Familia M365  
MS Office (exclusión de Fed y Premier, SKU de comunicación)  
MS Office (sin modo de productividad para Japón)  
MS Office (exclusión de Fed y Premier, SKU de comunicación)  
MS Office (sin modo de productividad para Japón)  
MS Office Digital Attach Upsell Hogar y Empresas 2021 - Commercial  
MS Office Digital Attach Upsell Professional 2021 - Commercial  
MS Office Digital Attach Upsell Hogar y Estudiantes 2021  
MS Office Hogar y Empresas Non Premium Digital Attach (JPN) - Consumer  
MS Office Hogar y Empresas Non Premium Office 2021 Digital Attach (JPN) - Commercial  
MS Office Professional Non Premium Digital Attach (JPN) - Commercial  
MS Office Japan Personal Non Premium Office 2021 Digital Attach (JPN) - Consumer  
MS Office Japan Personal Non-Premium Office 2021 Digital Attach (JPN) - Commercial  
MS Office Professional Non Premium Digital Attach (JPN) - Consumer  
Workspace ONE

### SOFTWARE DE SEGURIDAD

Complemento SafeSupply Chain  
Agente Dell Trusted Device  
Absolute Control (Pro): opciones de 1, 3, 4 y 5 años  
Absolute Resilience (Premium): opciones de 1, 3, 4 y 5 años  
Absolute Resilience (Premium), SLED: opciones de 1, 3, 4 y 5 años  
Absolute Visibility (Standard): opciones de 1, 3, 4 y 5 años  
McAfee Business Protection  
Secureworks Taegis XDR  
VMware Carbon Black

### GARANTÍA <sup>9, 10</sup>

3 años de garantía básica con servicio de hardware in situ tras el diagnóstico remoto  
4 años de ampliación de garantía básica  
5 años de ampliación de garantía básica  
3 años de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable  
4 años de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable  
5 años de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable  
3 años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable  
4 años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable  
5 años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable

### ACCIDENTAL DAMAGE SERVICES

3 años de Accidental Damage Service  
4 años de Accidental Damage Service  
5 años de Accidental Damage Service

### TECLADO <sup>1</sup>

N/A

### PUERTOS<sup>1</sup>

#### Parte frontal:

1 puerto USB 3.2 de 2.ª gen. de 2 líneas de tipo C®  
1 puerto USB 3.2 de 2.ª gen.  
1 puerto USB 2.0 con PowerShare  
1 puerto USB 2.0  
1 puerto con conector de audio universal  
1 ranura para tarjeta SD 4.0 (opcional)

#### Parte posterior:

3 puertos USB 3.2 de 1.ª gen.  
1 puerto USB 3.2 de 2.ª gen.  
2 puertos USB 2.0 con Smart Power On  
1 puerto de salida y entrada de línea de audio de reasignación  
3 puertos DisplayPort 1.4a (HBR2)  
Nota: Resolución máxima de hasta 4096×2304 a 60 Hz  
1 puerto Ethernet RJ-45 de 10/100/1000 MB/s  
1 puerto de vídeo opcional (HDMI 2.1/DisplayPort 1.4a [HBR3]/VGA/USB tipo C con DisplayPort de modo alternativo)

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Torre OptiPlex 7010

Cyberlink PowerDirector y PhotoDirector 365 Commercial  
CyberLink Media Player (solo SKU de unidad óptica interna)  
CyberLink Media Suite Essentials (solo SKU de unidad óptica interna)  
Foxit PDF Editor  
M365 Personal  
Familia M365  
MS Office (exclusión de Fed y Premier, SKU de comunicación)  
MS Office (sin modo de productividad para Japón)  
MS Office (exclusión de Fed y Premier, SKU de comunicación)  
MS Office (sin modo de productividad para Japón)  
MS Office Digital Attach Upsell Hogar y Empresas 2021 - Commercial  
MS Office Digital Attach Upsell Professional 2021 - Commercial  
MS Office Digital Attach Upsell Hogar y Estudiantes 2021  
MS Office Hogar y Empresas Non Premium Digital Attach (JPN) - Consumer  
MS Office Hogar y Empresas Non Premium Office 2021 Digital Attach (JPN) - Commercial  
MS Office Professional Non Premium Digital Attach (JPN) - Commercial  
MS Office Japan Personal Non Premium Office 2021 Digital Attach (JPN) - Consumer  
MS Office Japan Personal Non-Premium Office 2021 Digital Attach (JPN) - Commercial  
MS Office Professional Non Premium Digital Attach (JPN) - Consumer  
Workspace ONE

### Complemento SafeSupply Chain

Agente Dell Trusted Device  
Absolute Control (Pro): opciones de 1, 3, 4 y 5 años  
Absolute Resilience (Premium): opciones de 1, 3, 4 y 5 años  
Absolute Resilience (Premium), SLED: opciones de 1, 3, 4 y 5 años  
Absolute Visibility (Standard): opciones de 1, 3, 4 y 5 años  
McAfee Business Protection  
Secureworks Taegis XDR  
VMware Carbon Black

1 año de garantía básica con servicio de hardware in situ tras el diagnóstico remoto  
2 años de ampliación de garantía básica  
3 años de ampliación de garantía básica  
4 años de ampliación de garantía básica  
5 años de ampliación de garantía básica  
1 año de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable  
2 años de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable  
3 años de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable  
4 años de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable  
5 años de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable  
1 año de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable  
2 años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable  
3 años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable  
4 años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable  
5 años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable

1 año de Accidental Damage Service  
2 años de Accidental Damage Service  
3 años de Accidental Damage Service  
4 años de Accidental Damage Service

N/A

#### Parte frontal:

2 puertos USB 3.2 de 1.ª gen.  
2 puertos USB 2.0  
1 puerto con conector de audio universal

#### Parte posterior:

2 puertos USB 3.2 de 1.ª gen.  
2 puertos USB 2.0 con Smart Power On  
1 puerto HDMI 1.4b  
Nota: Resolución máxima de hasta 1920×1200 a 60 Hz  
1 puerto DisplayPort 1.4a (HBR2)  
Nota: Resolución máxima de hasta 4096×2304 a 60 Hz  
1 puerto de vídeo opcional (HDMI 2.1/DisplayPort 1.4a [HBR3]/VGA)  
Nota: Resolución máxima para puerto de vídeo opcional  
HDMI 2.1: hasta 4096×2160 a 60 Hz  
DisplayPort 1.4a (HBR3): hasta 5120×3200 a 60 Hz  
VGA: hasta 1920×1200 a 60 Hz  
1 puerto serie opcional

# OPTIPLEX TORRE

## CARACTERÍSTICAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>NÚMERO DE MODELO<sup>1</sup></b>	Torre OptiPlex Plus 7010
<b>PUERTOS<sup>1</sup></b>	Nota: Resolución máxima para puerto de vídeo opcional HDMI 2.1: hasta 4096x2160 a 60 Hz DisplayPort 1.4a (HBR3): hasta 5120x3200 a 60 Hz VGA: hasta 1920x1200 a 60 Hz USB tipo C con DisplayPort de modo alternativo: hasta 5120x3200 a 60 Hz 1 puerto serie opcional
<b>RANURAS</b>	1 ranura M.2 2230 para tarjeta combinada Wi-Fi y Bluetooth 3 ranuras M.2 2230/2280 para unidad de estado sólido 4 ranuras SATA 3.0 para disco duro de 2,5/3,5 pulgadas y unidad óptica compacta 1 ranura PCIe x1 de 3.ª gen. de altura completa 1 ranura PCIe x16 de 4.ª gen. de altura completa 1 ranura PCI-32 de altura completa 1 ranura PCIe x4 de 3.ª gen. de extremo abierto y altura completa
<b>DIMENSIONES</b>	<b>EE. UU.</b> Altura: 367,00 mm (14,45") Anchura: 169,00 mm (6,65") Profundidad: 300,80 mm (11,84") Peso (mínimo): 5,923 kg (13,07 lb) Peso (máximo): 9,63 kg (21,24 lb)  <b>Resto del mundo</b> Altura: 367,00 mm (14,45") Anchura: 169,00 mm (6,65") Profundidad: 300,80 mm (11,84") Peso (mínimo): 5,93 kg (13,07 lb) Peso (máximo): 9,63 kg (21,24 lb)
<b>CÁMARA</b>	N/A
<b>AUDIO Y ALTAVOCES<sup>1</sup></b>	Controlador de audio Realtek, ALC3246-CG, audio de alta definición Altavoces internos (opcional)
<b>CHASIS</b>	Torre MTX
<b>CONEXIÓN INALÁMBRICA</b>	Intel® AX211, MIMO 2x2, 2400 MB/s, 2,40 GHz/5 GHz/6 GHz, Wi-Fi 6E (Wi-Fi 802.11ax), tarjeta inalámbrica Bluetooth® Realtek RTL8852BE, MIMO 2x2, 1201 MB/s 2,40 GHz/5 GHz, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax), tarjeta inalámbrica Bluetooth®
<b>BATERÍA PRINCIPAL</b>	N/A
<b>ALIMENTACIÓN</b>	Unidad de fuente de alimentación (PSU) interna de 260 W con un 85 % de eficiencia, 80 Plus Bronze Unidad de fuente de alimentación (PSU) interna de 500 W con un 92 % de eficiencia, 80 Plus Platinum
<b>SOSTENIBILIDAD</b>	Fabricado con plásticos reciclados y materiales de bucle cerrado Fabricado con acero reciclado (chasis) Embalaje fabricado con materiales reciclados y renovables Ofertas de embalaje multipaquete directo de fábrica Configuraciones con registro EPEAT disponibles Configuraciones del registro Energy Star disponibles Configuraciones con certificación TCO Certified 8.0 disponibles Configuraciones compatibles con MEPS de CEC de EE. UU. disponibles Configuraciones compatibles con MEPS de Australia y Nueva Zelanda disponibles CEL RAEE Legislación sobre energía de Japón Legislación E-Standby de Corea del Sur RoHS de la UE RoHS de China
<b>NORMATIVAS<sup>9, 12</sup></b>	Seguridad del producto, EMC y hojas de datos ambientales <a href="#">Página de inicio de cumplimiento normativo de Dell</a> <a href="#">Dell y el medioambiente</a>

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Torre OptiPlex 7010</b>
1 puerto Ethernet RJ45 de 10/100/1000 MB/s
1 ranura M.2 2230 para tarjeta combinada Wi-Fi y Bluetooth 1 ranura M.2 2230/2280 para unidad de estado sólido 3 ranuras SATA 3.0 para disco duro de 2,5/3,5 pulgadas y unidad óptica compacta 1 ranura PCIe x16 de 3.ª gen. de altura completa 2 ranura PCIe x1 de 3.ª gen. de altura completa
<b>EE. UU.</b> Altura: 324,30 mm (12,77") Anchura: 154,00 mm (6,06") Profundidad: 292,20 mm (11,50") Peso (mínimo): 5,32 kg (11,72 lb) Peso (máximo): 6,52 kg (14,38 lb)  <b>Resto del mundo</b> Altura: 324,30 mm (12,77") Anchura: 154,00 mm (6,06") Profundidad: 292,20 mm (11,50") Peso (mínimo): 5,32 kg (11,72 lb) Peso (máximo): 6,52 kg (14,38 lb)
N/A
Controlador de audio Realtek, ALC3246-CG, audio de alta definición Altavoces internos (opcional)
Torre MTX
Intel® AX211, MIMO 2x2, 2400 MB/s, 2,40 GHz/5 GHz/6 GHz, Wi-Fi 6E (Wi-Fi 802.11ax), tarjeta inalámbrica Bluetooth® Realtek RTL8821CE, MIMO 1x1, 433 Mb/s, 2,40 GHz/5 GHz, Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac), tarjeta inalámbrica Bluetooth® Realtek RTL8852BE, MIMO 2x2, 1201 MB/s 2,40 GHz/5 GHz, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax), tarjeta inalámbrica Bluetooth®
N/A
Unidad de fuente de alimentación (PSU) interna de 180 W con un 85 % de eficiencia, 80 Plus Bronze Unidad de fuente de alimentación (PSU) interna de 300 W con un 92 % de eficiencia, 80 Plus Platinum
Fabricado con plásticos reciclados y materiales de bucle cerrado Embalaje fabricado con materiales reciclados y renovables Ofertas de embalaje multipaquete directo de fábrica Configuraciones con registro EPEAT disponibles Configuraciones del registro Energy Star disponibles Configuraciones con certificación TCO Certified 8.0 disponibles Configuraciones compatibles con MEPS de CEC de EE. UU. disponibles Configuraciones compatibles con MEPS de Australia y Nueva Zelanda disponibles CEL RAEE Legislación sobre energía de Japón Legislación E-Standby de Corea del Sur RoHS de la UE RoHS de China
Seguridad del producto, EMC y hojas de datos ambientales <a href="#">Página de inicio de cumplimiento normativo de Dell</a> <a href="#">Dell y el medioambiente</a>

## Renuncias relativas a productos: página 2

1. Los parámetros de benchmark de rendimiento finales están pendientes.
2. Fuente: \* Según análisis de Dell, con fecha de octubre de 2022. Dell Optimizer no está disponible en la serie 3000 de OptiPlex, en Chromebook Latitude Enterprise ni en dispositivos basados en Linux. Es posible que la disponibilidad y las características varíen según el modelo. Para obtener información detallada, visite: <https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/business-solutions/technical-support/dell-optimizer-features-availability-matrix.pdf.external>.
3. Renuncia: Para utilizar la tecnología 6 GHz Wi-Fi 6E se requieren productos Intel® Wi-Fi 6E (Gig+) junto con sistemas operativos, routers, AP y puertos de enlace que sean compatibles con Wi-Fi 6E, junto con la atribución regional del espectro y los certificados regulatorios requeridos. No está disponible en todos los mercados. Visite [intel.com/PerformanceIndex](https://www.intel.com/PerformanceIndex) (Conectividad) para obtener más información.

## Renuncias relativas a productos: página 3

1. Fuente: Según análisis internos de Dell de febrero de 2023. El peso varía según el modelo.
2. Materiales renovables en forma de fibra de papel con certificación de FSC (Forest Stewardship Council) y obtenida de bosques gestionados de manera responsable.  
\* Incluido en el registro EPEAT correspondiente. El registro EPEAT varía según el país. Visite [www.epeat.net](https://www.epeat.net) para conocer el estado de registro en cada país.
1. Las ofertas pueden variar según la región. Es posible que algunos artículos estén disponibles después de la presentación del producto. Para obtener todos los detalles, consulte la documentación sobre la configuración y las especificaciones publicadas en [www.dell.com/support](https://www.dell.com/support).
2. Memoria y tarjeta gráfica del sistema: Una parte significativa de la memoria del sistema puede utilizarse para gráficos, en función del tamaño de la memoria del sistema y de otros factores.
3. Capacidad de memoria del sistema de 4 GB o superior: Es necesario contar con un sistema operativo de 64 bits para poder utilizar 4 GB o más de memoria del sistema.
4. Es posible que determinadas versiones de Microsoft Windows no sean compatibles con la funcionalidad completa de Bluetooth 4.2.
5. Opciones de almacenamiento: GB significa mil millones de bytes y TB equivale a un billón de bytes; la capacidad real varía según el material instalado previamente y el entorno operativo y será menor.
6. TPM está disponible en determinadas regiones.
7. Computrace: No es un servicio ofrecido por Dell. Sujeto a condiciones. Para informarse de todos los detalles, consulte los términos y condiciones en [www.lockforlaptops.com](https://www.lockforlaptops.com).
8. Consulte el sitio [www.epeat.net](https://www.epeat.net) para conocer la participación y las calificaciones de registro específicas por país.
9. Garantía de hardware limitada: Si desea obtener una copia de la garantía del hardware, escriba Dell USA LP, a la atención de: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 o visite la página [www.dell.com/warranty](https://www.dell.com/warranty).
10. Servicio in situ tras el diagnóstico remoto: el diagnóstico remoto consiste en la determinación de la causa del problema por parte de un técnico, ya sea por teléfono o a través de Internet, y puede implicar el acceso del cliente al interior del sistema y sesiones múltiples o prolongadas. Si el problema está cubierto por la garantía de hardware ([www.dell.com/warranty](https://www.dell.com/warranty)) y no se puede resolver de forma remota, por lo general, se enviará a un técnico y/o la pieza de repuesto el siguiente día laborable tras haber finalizado el diagnóstico remoto. La disponibilidad varía. Sujeto a otras condiciones.
11. Dell Services: La disponibilidad y las condiciones de Dell Services varían según la región. Para obtener más información, visite [www.dell.com/servicesdescriptions](https://www.dell.com/servicesdescriptions).
12. Para obtener la lista completa de declaraciones y certificaciones, consulte la hoja de datos sobre estándares normativos y medioambientales de Dell, que encontrará en la sección de manuales de la información de soporte para productos, en [www.dell.com/support/home/us/en/19](https://www.dell.com/support/home/us/en/19).